Sur quelques Mélastomacées nouvelles ou peu connues de l'Afrique Occidentale,

par M. Aug. Chevalier.

La famille des Mélastomacées comprenant plus de 3.000 espèces en compte 150 environ en Afrique tropicale. Hutchinson et Dalziel en mentionnent 75 espèces dans l'Ouest africain. Le nombre des espèces connues dans cette contrée a presque doublé depuis la Monographie de Cogniaux (1891).

Parmi les espèces décrites ci-après, les unes ont été déjà mentionnées comme *nomina nuda* dans notre Exploration botanique de l'A. O. F. (1920) (MM. Hutchinson et Dalziel ont conservé nos noms), trois de ces espèces sont incomplètement décrites [1].

Les autres ont été récoltées en 1930-1932 par M. Jacques-Félix en Guinée française aux environs de Kindia. Ce jeune botaniste, dans un pays déjà partiellement exploré par nous et par M. Pobéguin, a eu la bonne fortune de découvrir quelques espèces remarquables et un genre nouveau, sur un territoire de quelques kilomètres carrés. C'est la preuve qu'en s'attachant spécialement à l'étude d'un petit groupe de plantes et en séjournant assez longtemps au même point on peut glaner des nouveautés là où d'autres botanistes n'ont fait que passer.

M. Jacques-Félix a en outre rapporté des notes prises sur le vif relatives aux plantes récoltées par lui. Ces notes ont beaucoup facilité nos descriptions. C'est pourquoi il était juste d'associer le nom de M. Jacques-Félix au nôtre pour la diagnose de quelques-unes des espèces qu'il a découvertes.

Amphiblemma grandifolium A. Chev. Explor. Bot., p. 276 (*nom. nud.*), Hutch. et Dalziel, *Kew Bull.*, 1928, p. 221 ; *herbaceum, robustum, ramis tetragonis setulosis ; foliis ovato-cordatis, acuminatis* 7-9 *nerviis,* 20-30 *cm. longis,* 12-18 *cm. latis, denticulatis-ciliolatis, supra glabris, subtus hirtellis in nerviis, pedicellis puberulis ; calyce glabro campanulato ; petalis oblongis, carnosis, glabris.*

(1) Plusieurs cependant ont reçu une diagnose de MM. Hutchinson et Dalziel, *Kew Bulletin*, 1928.

Plante herbacée très robuste, haute de $1^{m},50$. Tiges quadrangulaires, simples, robustes, munies souvent de racines adventives, hérissées de longues soies blanches sur les angles et sur toute la surface dans le haut. Feuilles très grandes, cassantes, ovales-cordées, longues de 20 à 30 cm. (limbe seulement) sur 12 à 18 mm. de long, 7-9 nerviées, acuminées et souvent apiculées, finement denticulées et ciliées sur les bords, glabres et d'un beau vert brillant en dessus, rougeâtres-vineuses en dessous et pubescentes sur les nervures et les nervilles, celles-ci transversales, grêles et distantes. Pétiole charnu, long de 6 à 12 cm., canaliculé en dessus, cilié sur les bords. Fleurs d'un rose pourpre vif, en petite panicule terminale dressée, non étalées. Panicule de 4 à 5 cm. de diamètre et de 5 cm. de long, portée sur un pédoncule court, pubérulent, long de 15 à 20 mm. Pédicelles finement pubescents, roussâtres, longs de 7 à 8 mm. Calice campanulé obconique, à 5 angles peu marqués, longs de 10 à 11 mm.; lobes 5, courts, arrondis, avec une petite crête médiane sur chaque lobe. Pétales oblongs ou ovales, longs de 12 à 15 mm., épais, charnus. Anthères des longues étamines rouges, de 10 à 12 mm. de long, avec 3 courts appendices à la base, un médian droit très court et deux latéraux plus longs recourbés; anthères s'étendant dans toute la longueur du connectif. Anthères des courtes étamines de 6 mm., sans appendices; filets jaunes hérissés de poils blancs. Capsule urcéolée. Très belle plante ornementale.

Côte d'Ivoire occidentale : Bassin du Cavally, depuis Fort-Binger jusqu'à la Côte. (Chevalier, nos 19.541, 19.710, 19.599).

Plante épiphyte, grimpant le long des troncs d'arbres, dans les endroits très frais de la forêt vierge, sur les troncs tombés pourrissants, au bord des ruisseaux. Fleurs en juillet-août.

Dicellandra gracilis A. Chev. Explor. Bot., p. 276 (*nom. nud.*); *ramis subtetragonis, junioribus petiolis foliisque subtus setis patulis rigidisque sparse hirsutis; foliis lanceolatis-cordatis, acuminatis, denticulatis; petiolatis* 5-6 *cm. longis; cymis glabris* 15-25 *mm. longis, articulatis.*

Plante dressée, herbacée, de 50 cm à un mètre de haut, à tiges subquadrangulaires rameuses parsemées ainsi que la surface supérieure du limbe et le pétiole de soies rigides dressées. Feuilles lancéolées, glabres en dessous, cordées à la base, acuminées aiguës au sommet, membraneuses, finement denticulées sur les bords, 5-7 nerviées, de 8-15 cm. de long, 3-5 cm. de large. Pétiole de 1 cm. 5 à 6 cm., canaliculé en dessus. Cymes latérales, complètement glabres, longues de 15 à 20 cm., grêles et lâches, pendantes. Rameaux de l'inflorescence opposés 2 à 2 à l'aisselle de petites

bractées linéaires. Pédicelles très grêles, de 15 à 25 mm. de long, articulés au milieu. Tube calicinal glabre, rouge, turbiné, adné à l'ovaire, long de 5 à 7 mm. surmonté de 5 petites dents à peine marquées persistantes. Corolle petite, d'un rose vif de 10 mm. de diamètre. Pétales 5 ovales-aigus. Étamines 10, inégales, les plus grandes à anthères longues de 4 mm., arquées, le prolongement du connectif de 2 mm. de long se terminant au-dessus du filet par deux cornes postérieures; anthères des petites étamines de 2 mm. de long. brusquement courbées. Graines courbées, oblongues, roussâtres.

Côte d'Ivoire : Vallée du Cavally de Danané à Grabo, dans les sous-bois de la forêt vierge (Chevalier: nos 19.360, 19.361, 19.635, 19.733, 21.206). En fleurs pendant la saison des pluies.

HUTCHINSON et DALZIEL ont décrit sommairement cette espèce sous le nom de *Phæoneuron gracile*, l. c., p. 206, *Kew Bull.*, 1928, p. 220.

Calvoa monticola A. Chev. Explor. Bot., p. 275 (*nom. nud.*). Hutch. et Dalziel, *Kew Bull.*, 1928, p. 221; *fruticosa glaberrima vel vix furfuracea, foliis carnosis ovalis vel oblongis breviter acuminatis, apiculatis, glabris,* 5 *nerviis, sinuato-dentatis; cymis breviusculis floribus breviter pedicellatis; calyce companulato.*

Plante subfrutescente dressée, haute de 20 cm. à 80 cm., à tiges simples rameuses au sommet, les jeunes charnues, subquadrangulaires, finement pubérulentes. Feuilles charnues, d'un vert rougeâtre ovales-elliptiques ou oblongues, brusquement et brièvement acuminées, apiculées, longues de 5 à 10 cm. sur 3 à 5 cm. 5 de large, glabrescentes, 5-nerviées, lâchement dentées sur les bords, avec une soie raide à l'extrémité de chaque dent. Pétiole charnu, cassant, de 2 cm. à 4 cm. de long. Inflorescences rigides, terminales, peu ramifiées. Pédoncules de 10 à 15 mm. Épis pauciflores de 2 à 10 fleurs, toutes insérées d'un même côté; rachis glabrescent. Calice floral adné à l'ovaire, long de 3 à 4 mm. campanulé, turbiné, glabre; pétales 5, obovales, d'un rose pâle, de 5 à 6 mm. de long; étamines 10, égales. Capsule de 6 mm. de long, turbinée, surmontée de 5 écailles tronquées.

Côte d'Ivoire occidentale : Bassins du Cavally et du Sassandra depuis Danané et Man jusqu'à la région côtière (Chevalier, nos 19.218, 19.476, 19.537, 21.187, 21.259). Fleurs d'avril à juillet. Croît dans les sous-bois de la forêt vierge, tantôt comme épiphyte, tantôt sur les rochers de granit ombragés, recouverts d'humus. S'élève jusqu'à 500 m. d'altitude sur le mont Niénokué près de Fort-Binger.

Tristemma controversa A. Chev. et Jacques (*sp. nov.*); *ramis longe patentibus hispidis, subquadrangularis; foliis subsessilis, lanceolato-linearibus, subulatis, 4-5 cm. longo, 6-10 mm. lato, denticulatis, supra sparse, adpresseque pilosis, subtus brevissime setulosis; floribus capitatis; calyce glaberrimo.*

Plante vivace, en touffes hautes de 50 cm. à un mètre. Tiges ligneuses, ramifiées, subquadrangulaires, parsemées de points noirs violacés, glanduleux, surmontés de poils simples étalés, présentant à chaque nœud une collerette de soies fauves dressées-étalées. Feuilles subsessiles, lancéolées-linéaires, cunéiformes à la base, subulées à l'extrémité, longues de 4 à 5 cm., larges de 6 à 10 mm., trinerviées, mais à nervures latérales peu visibles, finement denticulées et glanduleuses, ciliées sur les bords; surface supérieure couverte de longs poils blancs apprimés, l'inférieure velue hérissée, au moins sur les nervures. Pétiole de 1 à 3 mm. portant des cils raides. Fleurs groupées en glomérules compactes, formant des têtes de 15 à 20 mm. de diamètre, bractées largement ovales-lancéolées, les extérieures plus ou moins velues, les intérieures glabres, étroitement imbriquées. Calice ovoïde-urcéolé, complètement glabre surmonté de 5 lobes ovales-arrondis, de 4-5 mm. de long, étalés, persistants, glabres. Pétales 5, ovales, d'un blanc pur, bordés de petits poils glanduleux. Étamines 10, dont 5 un peu plus grandes, violettes, à long connectif muni de deux cornes et 5 étamines jaunes un peu plus courtes, avec un connectif court, prolongé à la base par deux appendices rapprochés. Fruit libre dans le calice, conique au sommet; surmonté au centre d'un pinceau de longues soies.

Guinée française : Kindia et mont Gangan (Jacques-Félix, nº 194). Floraison en octobre.

Bourdaria nov. gen. (sect. *Medinillæ*). *Herba subacaulis bulbosa. Flores terminales, 4-meri, solitarii, longissime pedicellati. Stamina 8, subæqualia; antheræ elongato-truncatæ porosæ. Connectivæ 3-appendiculatæ. Ovarium 4-gonum, 4-loculare basi calycis inclusum, vertice libero 4-lobum. Capsula troncata-ovoidea, 8-alatæ, dehiscens. Semina minuta, numerosa, clavata.*

Plante subacaule bulbeuse, le tubercule étant surmonté d'un court rhizome vertical, montrant les traces de l'insertion des anciennes feuilles et hérissé de longues soies noires. Feuilles nombreuses en rosettes, portant à leur aisselle des pédoncules filiformes plus courts que les feuilles et terminés chacun par une fleur 4-mère. Pétales étalés. Calice campanulé adné à l'ovaire sans lobes

distincts. Étamines 8, toutes semblables, les connectifs portant 3 petits appendices très courts, dont 2 antérieurs et un postérieur. Anthères à 2 loges, obtuses à l'extrémité, le pore étant situé au-dessous du sommet. Capsule largement campanulée ou ovoïde, subtétragone, déhiscente par 4 fentes portant 4 appendices coriaces, velus et dépassée par le sommet libre du calice; la partie de celui-ci adnée à l'ovaire porte 8 petites ailes, dont 4 plus fortes. Graines nombreuses, claviformes.

Voisine de *Cincinnobotrys* Gilg. En diffère par les fleurs solitaires, les appendices des étamines, les capsules tétragones, les ailes du tube du calice qui présente quatre fentes au sommet.

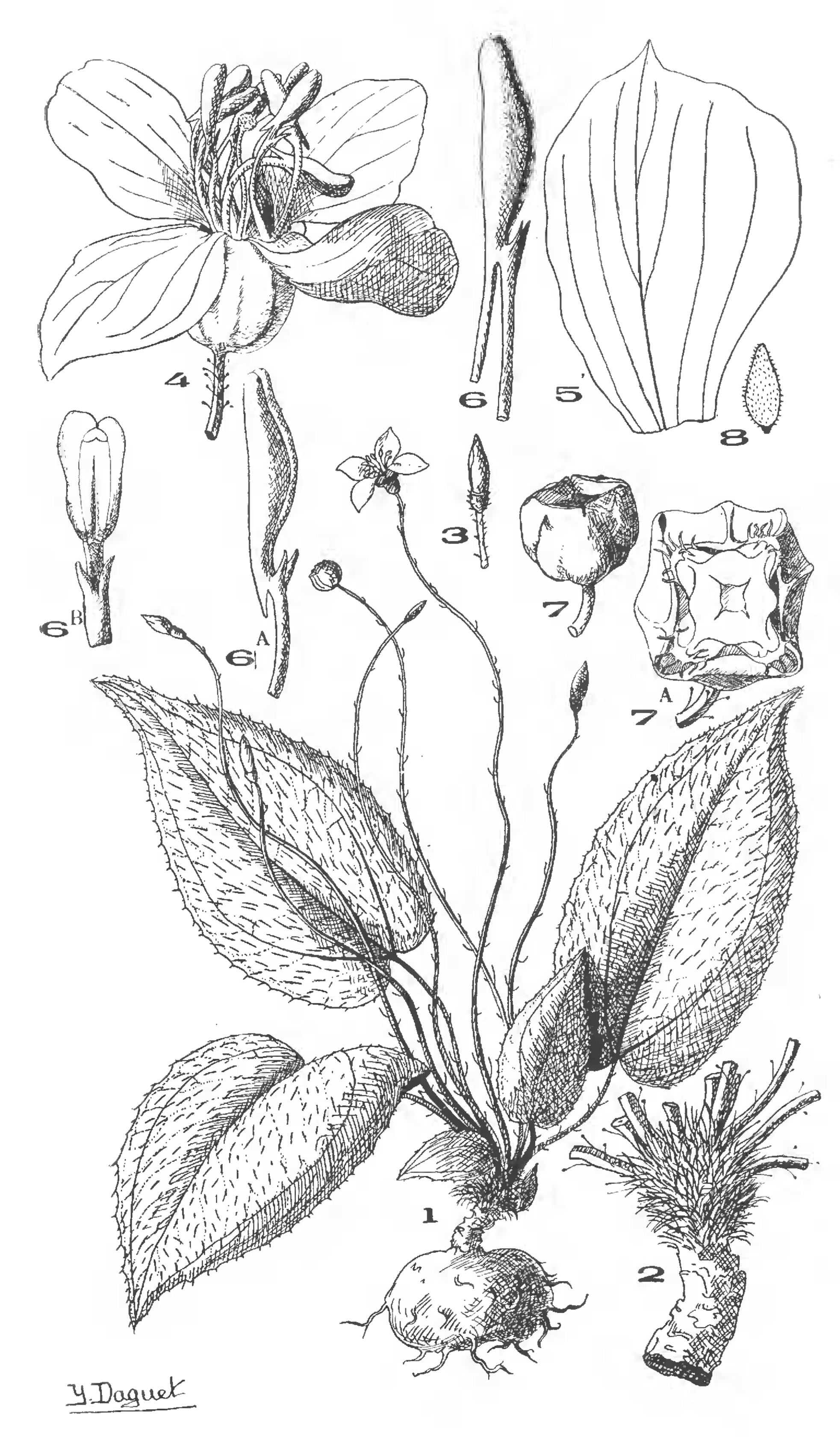
Bourdaria Felicis A. Chev. (sp. nov.); *foliis cordatoovatis, vel ovato-oblongis, crenulato serrulatis, membranaceis, 3-nerviis, supra sparse setosis, subtus glabris; calyce demum distincte 8-costato, glabro.*

Plante herbacée bulbeuse; bulbe globuleux aplati, de 1 cm. 5 à 2 cm. de diamètre donnant parfois insertion en son milieu à un court rhizome vertical de 5 à 10 mm., au haut, sur lequel s'insèrent les feuilles et les pédicelles, hérissé au sommet, entre les pétioles de longues soies noires. Feuilles au nombre de 3 à 6 par rosette ovales ou ovales lancéolées, atténuées subobtuses au sommet, parfois un peu cordées à la base, de 2 cm. 5 à 6 cm. de long sur 12 mm. à 3 cm. de large, minces membraneuses, trinerviées faiblement crénelées sur les bords, parsemées de longs poils fauves espacés en dessus, glabres en dessous. Pétioles très grêles, longs de 1 cm. 5 à 3 cm, hérissés de quelques rares poils. Pédicelles floraux très grêles, au nombre de 5 à 22 par rosette, plus courts que les feuilles au moment de la floraison (5 à 8 cm.), s'allongeant ensuite et arrivant parfois à les égaler, glabrescents ou hérissés de quelques poils glanduleux. Fleurs petites de 6 à 8 mm. de diamètre; pétales ovales d'un blanc rosé, non ciliés. Calice des fleurs oblong, glabrescent ou avec quelques petits poils glanduleux, le fructifère coriace, tétragone, glabre, haut et large de 4 mm. Ovaire inclus, tronqué, déhiscent en haut par quatre fentes, surmonté de quatre écailles dressées, velues au sommet.

Guinée française : Rives du Bady près Kalifayagbé (cercle de Conakry) et gorges du Taouli (cercle de Kindia) (Jacques-Félix, nº 163).

Croît dans les rochers humides pendant l'hivernage.

Dissotis Gilgiana (A. Chev.) Hutch. et Dalziel : *D. incana* Triana var. *Gilgiana* A. Chev. Explor. Bot., p. 274 (*nom. nud.*); *ramis tetragonis, densiuscule furfuraceis; foliis sessibus late rotun-*



Bourdaria Felicis A. Chev. -- 1, Plante (grandeur naturelle). — 2, Base de la tige avec le rhizome (× 2). — 3, Bouton floral (× 4/3). — 4, Fleur (× 6). — 5, Pétale (× 9). — 6, Étamine à long éperon vue de profil (× 19). — 6A, Étamine à court éperon vue de profil (× 24). — 6B, Étamine vue de face (× 20). — 7. Capsule vue de profil (× 3,5). — 7A, Capsule vue de dessus (× 6). — 8, Graine (× 25).

datis vel subcordatis, utrinque stellato-tomentosis, calyce canescenti, dense furfuraceo non setutoso, lobis cum dentibus subulatis, brevibus alternantibus.

Herbe ligneuse croissant en touffes hautes de 0^m,80 à un mètre. Tiges ligneuses, ramifiées dans le haut, quadrangulaires, les jeunes un peu ailées, entièrement couvertes d'un tomentum court, furfuracé, ferrugineux. Feuilles opposées, sessiles et demi-embrassantes, largement ovales, plus ou moins arrondies au sommet, de 1 cm. 5 à 3 cm. de long sur 1 cm. à 2 cm. 5 de large, 5-7 nervées, tomenteuses, ferrugineuses ou blanchâtres à poils étoilés sur les deux faces. Inflorescences en panicules feuillées, étroites; bractées caduques, tomenteuses, de 3 à 5 mm. de long. Calice à tube ovoïde, subglobuleux de 6 mm. de long; lobes oblongs obtusiuscules, de 6 mm. de long. Pétales d'un beau rouge vif, ovales de 12-15 mm. de long. Étamines d'un jaune rouge.

Voisin du *D. incana* Triena qui en diffère par ses feuilles étroites.

Soudan français : bords du Sankarani près Bomako (Chevalier, n° 228), entre Taranoro et Kangala (A. Ch. n° 846); Guinée française : de Toukan à Bouria (A. Ch., n° 12.924), Douné, bords du Bafing (Caille, n° 14.624); Côte d'Ivoire : entre Briandougou et Marabodiassa (A. Ch. n° 21.997).

Dans les marais tourbeux et le long des rivières de la zone soudanaise; en fleurs presque toute l'année.

Dissotis humilis A. Chev. et Jacques (sp. nov.); *caule decumbente redicante, vel ascendente; ramis sparsissime adpresseque setutosis; foliis membranaceis ovato-lanceolatis,* 3-5 *nerviis, utrinque vix setutosis vel subglabris; floribus* 3-8 *aggregatis; calycis tubo glaberrimis, lobis lanceolatis.*

Plante annuelle rampante, stolonifère, puis redressée ou ascendente dès le collet, haute de 5 cm. à 25 cm. Tiges très grêles, quadrangulaires, à angles aigus, parsemées de poils dispersés, raides et apprimés. Feuilles opposées, au nombre de 2 à 6 paires ovales-lancéolées, atténuées très aiguës aux deux extrémités, 3-5 nerviées, longues de 3 à 7 cm., larges de 1^c,5 à 3^c,5, membraneuses, entières, mais bordées de cils raides apprimés sur le pourtour, presque glabres à l'état adulte, les jeunes parsemées de cils raides couchés en dessus; surface inférieure finement scabride. Pétiole rouge, aplati, de 8 à 15 mm. de long. Inflorescences en épis terminaux et latéraux feuillés composés de 3 à 8 fleurs ± écartées, les terminaux ordinairement sessiles, les latéraux ± longuement pédonculés (pédoncule de 2 à 8 cm.); feuilles florales, petites, lancéolées, très aiguës, assez fortement velues sur les deux faces; bractées d'un

vert blanchâtre, suborbiculaires, glabres, finement ciliées sur les bords, longues et larges de 5 à 8 mm. Calice à tube glabre, subglobuleux, étranglé au-dessous du sommet, terminé par 5 sépales persistants lancéolés subulés, glabres, de 5 à 6 mm. de long, appendices, épi-et alternisépales 10, filiformes, munis de longs cils étalés. Pétales 5 rosés, ovales, de 10-12 mm. de long. Androcée composé de 10 étamines dont 5 épisépales à connectif long et anthères roses et 5 étamines épipétales à connectif court et anthères jaunes. Style recourbé en crosse, entouré à la base d'une collerette membraneuse qui surmonte l'ovaire. Celui-ci est globuleux, tronqué au bout, caché par le sommet du tube du calice sans appendices le surmontant au moment de la maturité.

Guinée française : Kindia, près du mont Gangan, sur les terrasses gréseuses avec suintements d'eau (Jacques-Félix, n° 220). Floraison en saison des pluies jusqu'au début de novembre; à cette époque la plante est entièrement rougeâtre. Voisin de *D. rupicola* Hutch. et Dalziel.

Dissotis pygmæa A. Chev. et Jacques (*sp. nov.*). *Caulis repentis vel ascendentibus, 2 cm.-10 cm. longis, ramis longuiscute pelosutis ; foliis petiolatis ovato-lanceotatis, 3-nerviis utrinque pitosutis ; floribus sotitariis-ternis bracteatis, 5-meris ; calyce hirsuto gtoboso, pitis simplicibus, tobi tineari-subutatis.*

Tiges annuelles simples, très grêles, décombantes ou redressées, parfois gazonnantes en touffes, hautes de 2 cm. à 10 cm., hérissées au sommet de longs poils fauves. Feuilles opposées membraneuses, trinerviées, ovales-lancéolées, atténuées aiguës aux deux extrémités, de 8 mm. à 35 mm. de long, de 5 mm. à 20 mm. de large, parsemées de longues soies fauves ou rougeâtres sur les deux faces, finement dentées, sétacées sur les bords, souvent rouges en dessous et fortement gaufrées en dessus. Pétiole de 5 à 15 mm. de long, longuement cilié. Fleurs 5-mères (rarement à 4 pétales), isolées ou par 2 ou 3 à l'extrémité des rameaux, brièvement pédonculées, avec une ou deux petites bractées de 5 mm. de long, à la base des pédicelles. Calice à tube subglobuleux de 5 mm. de long et de large, couvert de longs poils simples, fauves, étalés ; lobes 5, lancéolés-linéaires, subulés, de 6-8 mm. de long, étalés et persistants ; appendices intersépolaires, linéaires, grêles, longuement ciliés. Pétales ovales obtus, roses, de 12 mm. de long, 8 mm. de large. Étamines subégales à anthères jaunes, tronquées à appendice très réduit. Ovaire globuleux, surmonté autour du style d'une collerette de petits appendices dressés.

Guinée française : Kindia et mont Gangan, entre 500 et 800 m. d'altitude, dans les anfractuosités des rochers ombragés humides

(Jacques-Félix, n° 195). Fleurs en novembre (fin de la saison des pluies).

Dissotis Jacquesii A. Chev. (sp. nov.); *ramis sarmentosis, striatis, tomentosis; foliis ovato-lanceolatis vel oblongis, acuminatis, basi sæpius rotundatis vel cuneatis, utrinque densiuscule pilosis; floribus solitariis subsessilibus; calyce tomentoso, tubo ovoideo, lobis lanceolato-linearibus glandulosis; petalis late ovatis, 4 cm. longis.*

Tiges ligneuses, dressées sarmenteuses, croissant par touffes, s'élevant parfois à plusieurs mètres et retombant ensuite en longs rameaux pendants, arrondis, striés, rougeâtres, plus ou moins tomenteux, fortement hérissés et munis de soies raides aux nœuds. Feuilles opposées, ovales-lancéolées ou oblongues, arrondies ou cunéiformes à la base, acuminées au sommet, entières sur les bords, longues de 3 cm. à 8 cm., larges de 1 cm. 5 à 3 cm. 5, 3-5 nerviées, membraneuses; surface supérieure d'un vert sombre, couverte de longs poils blancs apprimés, l'inférieure d'un vert blanchâtre velue, roussâtre sur les nervures couvertes de poils hérissés; réticules transverses peu visibles. Pétioles tomenteux hérissés, longs de 5 mm. à 25 mm. Fleurs grandes 5-mères, disposées sur de longues grappes simples feuillées, très écartées les unes des autres et tournées du même côté. Bractées foliacées, lancéolées ou lancéolées-linéaires tomenteuses, longues de 15 à 25 mm., promptement caduques. Pédicelles floraux, longs de 2 à 5 mm., rougeâtres, velus hérissés de poils glanduleux. Calice velu tomenteux, à poils simples, apprimés, à tube ovoïde, long de 5 à 6 mm., étranglé au sommet puis surmonté de 5 sépales lancéolés linéaires, longs de 12 à 18 mm., couverts de poils simples les uns blancs allongés, les autres rouges capités glanduleux. Appendices intrasépalaires nuls.

Pétales largement ovales, d'un beau mauve violacé, ayant jusqu'à 4 cm. de long. Grandes étamines d'un rose vif, avec un appendice stipité à la base du connectif, les petites à anthères jaunes sans appendice. Calice fructifère ovoïde, de 12 mm. de long, surmonté des sépales étalés, persistants. Extrémité du fruit inclus dans le calice à sommet convexe, s'ouvrant par 5 lobes velus hérissés.

Guinée française : Kindia et Mont-Gangan, dans la brousse, spécialement au flanc des falaises gréseuses (Jacques-Félix, n° 240).

Dissotis splendens A. Chev. et Jacques (sp. nov.); *caule erecto 4-alatis, foliis petiolatis ovato-oblongis, subcordatis, acutiusculis, 5-7 nerviis, denticulatis, utrinque glabris, supra plicatis, subtus pallido-reticulatis; paniculis multifloris; calycis tubo sparse longeque setoso, apice appendiculatis, setosisque, tubo longioribus.*

Plante vivace de 1m,50 à 2 m. de hauteur. Tiges dressées quadrangulaires, à angles étroitement ailés. Feuilles coriaces, gaufrées, denticulées sur les bords, lancéolées acuminées, arrondies ou subcordées à la base, longues de 7 à 15 cm., larges de 3 cm. 5 à 6 cm., 5-7 nerviées presque glabres sur les deux faces, sauf des poils appliqués sur les nervures en dessous et épars sur toute la face supérieure. Pétiole de 1 cm. 5 à 2 cm. (et parfois 4 cm. pour feuilles basilaires), couvert de poils raides apprimés. Panicule étalée terminale. Bractées ovales acuminées de 6 à 12 mm. finement velues. Calice long de 15 à 18 mm. à tube couvert d'appendices orbiculaires étoilés de poils blancs sur les bords, plus ou moins imbriqués, lobes dressés, plus courts que le tube. Pétales très grands, peu fugaces, d'un rose violacé, pileux sur les bords. Étamines de deux grandeurs, mais toutes les anthères jaunes.

Guinée française : Kindia et Mont Gangan, sur les rochers gréseux, à 500-600 m. d'altitude (Jacques-Félix, n° 207). Fleurit à la fin de la saison des pluies, les feuilles tombent en saison sèche.

Memecylon sessile A. Chev. Explor. Bot., p. 278 (*nom. nud.*); *ramis teretibus, glabris, 4-subalatis; foliis sessilibus vel breviter petiolatis, ovato-lanceolatis, basi cordata vel angulata, obtusiuscule acuminatis; cymis, 2-3-floris glabris, baccatis breviter pedicellatis, subglobosis.*

Arbuste de 2 m. à 3 m. de haut, très ramifié. Branches renflées aux nœuds. Jeunes rameaux glabres, quadrangulaires, légèrement ailés sur les angles. Feuilles papyracées-coriaces, sessiles ou brièvement pétiolées (pétiole de 1 à 3 mm.), glabres, ovales-lancéolées ou oblongues longues de 5 à 15 cm., larges de 2 cm. 5 à 6 cm., tantôt cordées à la base, tantôt arrondies ou même cunéiformes, acuminées, obtuses au sommet, trinerviées; nervures secondaires 6-8 paires, saillantes en dessous et aussi fortes que les deux nervures latérales.

Fleurs en petits glomérules de 2 ou 3 fleurs sessiles à l'aisselle des feuilles; sépales ovales-arrondis, scarieux, imbriqués-glabres. Fruits d'un noir violacé de 6-8 mm. de diamètre, sessile ou à pédicelle de 1-2 mm. Calice persistant sur le sommet du fruit.

Côte d'Ivoire : dans les sous-bois de la forêt vierge, entre le Sassendra et le Cavally (Chevalier, nos 19.243 et 19.283), dans le Sanvi, région littorale forestière (Chevalier, n° 17.836).